



- LEGENDA**
- RECINZIONE IN PROGETTO
 - ACCESSO AREA IMPIANTO
 - VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
 - FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
 - STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
 - STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

- CABINATI**
- LOCALE GUARDIANIA E CONTROLLO ACCESSI
 - MAGAZZINO
 - CABINE DI CAMPO 3200 KVA
 - CABINE DI CAMPO 4480 KVA
 - CABINA DI SMISTAMENTO
- CAVIDOTTI**
- CAVIDOTTO TIPO "A"
 - CAVIDOTTO TIPO "B"
 - CAVIDOTTO TIPO "C"
 - CAVIDOTTO TIPO "D"
 - CAVIDOTTO TIPO "E"
 - CAVIDOTTO TIPO "F"
 - CAVIDOTTO TIPO "G"
 - CAVIDOTTO TIPO "H"
 - CAVIDOTTO TIPO "I"

M. Piccedda	C. Pluchino		0	03/2026
REDATTO	APPROVATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA

OX2

MA



MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 167,06 MW
COMUNE DI CONSELICE (RA)

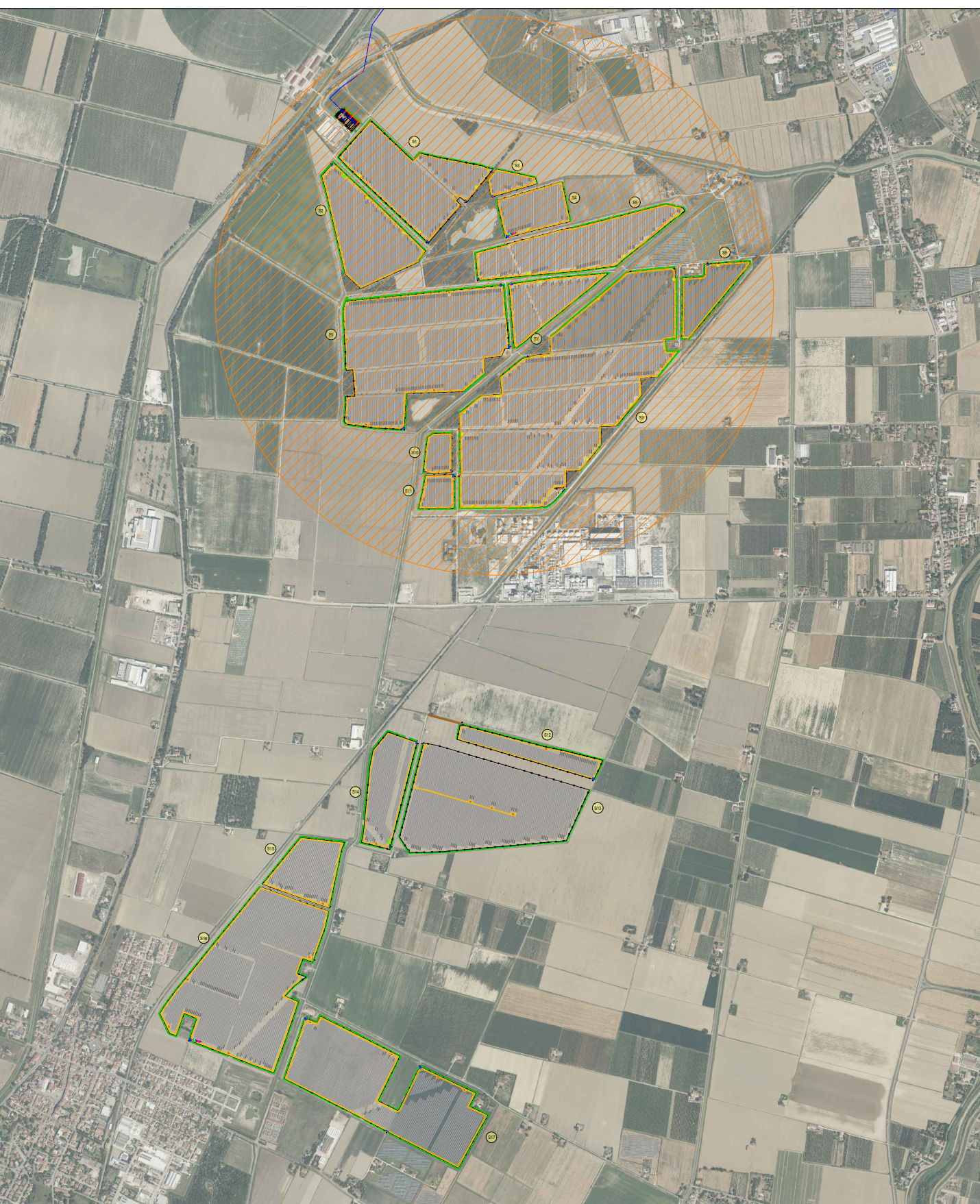
Montana

TAVOLA NUMERO 17.1
SCALA 1:7500
PERCORSO CAVI IMPIANTO

Progettista
Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. Mi n. A27174

Coordinamento
Carlotta Di Mari

Codice elaborato
3342_6952_CNS_712_REV0_PERCORSO CAVI IMPIANTO



SCALA 1:25000 - 1 cm = 0.25 km

0 0.25 0.5 1.25 km

0 1 2 5 cm

LEGENDA

- RECINZIONE IN PROGETTO
ACCESSO AREA IMPIANTO
VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
- STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

CABINATI

- LOCALE GUARDIANIA E CONTROLLO ACCESSI
MAGAZZINO
CABINE DI CAMPO 3200 kVA
CABINE DI CAMPO 4480 kVA
CABINA DI SMISTAMENTO

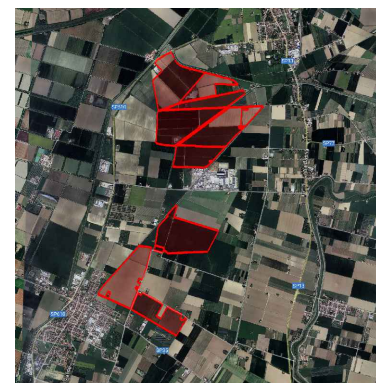
CAVIDOTTI

- CAVIDOTTO TIPO "A"
CAVIDOTTO TIPO "B"
CAVIDOTTO TIPO "C"
CAVIDOTTO TIPO "D"
CAVIDOTTO TIPO "E"
CAVIDOTTO TIPO "F"
CAVIDOTTO TIPO "G"
CAVIDOTTO TIPO "H"
CAVIDOTTO TIPO "I"

M. Piccedda	C. Pluchino		0	03/2026
REDATTO	APPROVATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA

OX2

MA



MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 167,06 MW
COMUNE DI CONSELICE (RA)

Montana

TAVOLA NUMERO 17.2
SCALA 1:3000
PERCORSO CAVI IMPIANTO

Progettista
Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. Mi n. A27174

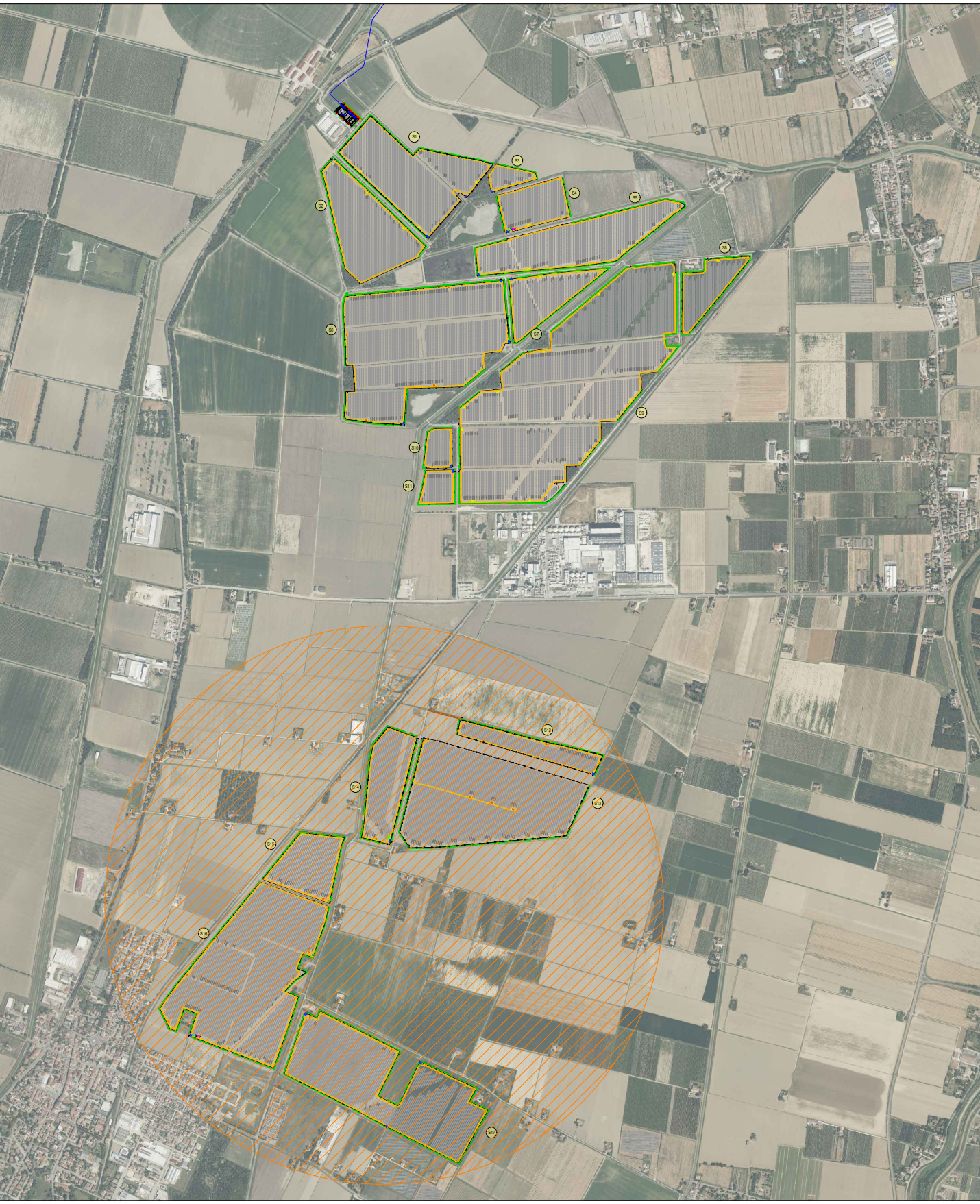
Coordinamento
Carlotta Di Mari

Codice elaborato
3342_6952_CNS_712_REV0_PERCORSO CAVI IMPIANTO

Montana S.p.A.
Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
Tel. +39 02 54 13 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90
Milano Sede Certificata ISO | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

Cap.Soc. 600.000,00 €
www.montanambiente.com

È VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA



SCALA 1:25000 - 1 cm = 0.25 km

0 0.25 0.5 1.25 km

0 1 2 5 cm

LEGENDA

- RECINZIONE IN PROGETTO
ACCESSO AREA IMPIANTO
VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
- STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

CABINATI

- LOCALE GUARDIANIA E CONTROLLO ACCESSI
MAGAZZINO
CABINE DI CAMPO 3200 KVA
CABINE DI CAMPO 4480 KVA
CABINA DI SMISTAMENTO

CAVIDOTTI

- CAVIDOTTO TIPO "A"
CAVIDOTTO TIPO "B"
CAVIDOTTO TIPO "C"
CAVIDOTTO TIPO "D"
CAVIDOTTO TIPO "E"
CAVIDOTTO TIPO "F"
CAVIDOTTO TIPO "G"
CAVIDOTTO TIPO "H"
CAVIDOTTO TIPO "I"

REDAITTO	APPROVATO	DESCRIZIONE	REV.	DATA
M. Piccedda	C. Pluchino		0	03/2026

OX2

MA



MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA NOMINALE 167,06 MW
COMUNE DI CONSELICE (RA)

Montana

TAVOLA NUMERO 17.3
SCALA 1:5000
PERCORSO CAVI IMPIANTO

Progettista
Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. Mi n. A27174
Coordinamento
Carlotta Di Mari
Codice elaborato
3342_6952_CNV_712_REV0_PERCORSO CAVI IMPIANTO

Montana S.p.A.
Via Angelo Carlo Ferrari 6, 20143 Milano
Tel. +39 02 54 13 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90
Milano Sede Certificata ISO 1 | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

CF. e P. IVA 10414270156
Cap.Soc. 600.000,00 €
www.montanambiente.com

È VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

PAVIMENTO DI STRADA BANCATA DI PISTOLA DI SERVIZIO

- TIPO DI MISTO E INDICAZIONE
- SUPERFICIE COMPLETIVA 1000 m. 2000

OPERE

PAVIMENTO DI PACCHETTO STRADALE

- TIPO DI MISTO 1000
- STABILIZZAZIONE 8 m

OPERE

PAVIMENTO TERRENO NATURALE

- impostazione con terreno di riporto adeguato alle caratteristiche geologiche del sito

MISTO MONITORE PER INDICAZIONE DELLA PRESSIONE DI CAVI ELETTRICI

TERRENO DI RIPIRTO

SABBIA VAGLIATA

TUBO IN PE AD 80

TERRE DI CAVI

CORONA DI RIVE NUDA

1100
1000
400
150
100

50 150 300 50

P.C.

RINFORTITO DI STRADA BIANCA DI RETA DI SERVO
 PIRETICO A RETE DI SERVO
 SUPERFICIE CON PIRETICO 1022 ad 20mm
 DUNE
 RINFORTITO DI PUGOCCIO STRATICA:
 100000 kg/m³
 RETE DI SERVO 10 mm
 STRATAZZATO sp. 4 mm
 DUNE
 RINFORTITO TERRENO NATURALE
 • accoppiato con terreno di riporto sottoposto alle
 caratteristiche geologiche del sito

1100
 1000
 600
 400
 100
 100
 100
 100
 100

90 200 150 150 300

1540

TERRENO DI RIPIRTO
 SABBIA VAGLIATA
 TUBI IN PE AD 80
 TIERRA DI CAVI
 CORONA DI RAME NUDA

[illegible]

RIFINITO DI STRADA BIANCA O PISTA DI SERVIZIO

- PETTROLORE IN REGOLAZIAZIONE
- QUANTIFICATO CON PETTROLORE 100% in 2000

RIFINITO O RIFACIMENTO STRADALE:

- LEGNO in 300
- BROCCO in 50
- STABILIZZATO in 8 cm

SOTTO

RIFINITO TERRENO NATURALE

- Inserimento con terreno di riporto adeguato alle caratteristiche perigole del sito

NATRO MONITORING PER INDICAZIONE DELLA PRESSIONE DI CARICO ELETTRICO INTERVALLI

TERRENO DI RIPOSTO

SABBIA VAGLIATA

TURBO INLET AD ID 20

TERRA DI CAVI

CORDA DI RAMME NUDA

Vertical dimensions: 1000, 400, 100, 100, 100.

Horizontal dimensions: 90, 250, 250, 250, 250, 250, 250, 150, 150, 300, 90.

PACCHETTO STROFALINE
LUSURA sp. 5 mm
BORDER sp. 5 cm
STABILIZZATO sp. 5 cm

MATERIALE INERTE

NASTRO IN PVC

RETE IN PVC

PASTIGIA DI PROTEZIONE
IN C.A.V. 10x10x10 ELUSO

TRITTOLO 360 mm

TERNA DI CAVI AT
CEMENTO MAGGIO
(10% REC. SCLARNO)

LUSURA
Rf = 1,2 K mW/m

1500
500
400
360
100
700

P.C.

P.C.

11000
1000
450
130
100
250 250 250 250 150 150 300 12500 250 250 150 150 300

1710 870 300

LEGENDA:

- 1. RIFINITO DI STRADA BIANCA DI PISTA DI SERVIZIO
Pavimento in PETRIECO 30/60 e REALIZZAZIONE SUPERFICIE CON PETRIECO 10/20 sp. 20mm
- 2. DISEGNO
- 3. RIFINITO DI PACCHETTO STRADALE
Pavimento in GOMMA sp. 10mm
- 4. STRADA IN C/20
- 5. STABILIZZATO sp. 8 cm
- 6. DISEGNO
- 7. RIFINITO TERRENO NATURALE
Pavimento in cemento con sabbia; strato adeguato alle caratteristiche geologiche del sito

ALTRA LEGENDA:

- 8. SABBIA VIOGLATA
- 9. TUBO IN PVC AD Ø 80
- 10. TERRE DI CAVA
- 11. CORDA DI FARE NUOVA

[illegible][illegible]





MARZO 2026

OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.

IMPIANTO AGRIVOLTAIICO COLLEGATO ALLA RTN

POTENZA NOMINALE 167,06 MW

COMUNE DI CONSELICE (RA)

TAVOLA NUMERO 17.4
SCALA Varie
PERCORSO CAVI IMPIANTO

Codice elaborato
3342_6955_CNS_T17_REVO_PERCORSO CAVI IMPIANTO

Montana S.p.A.
Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90
Milano (Sede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

G.F. e P.IVA 10414270156
Cap.Soc. 600.000,00 €
www.montanambiente.com